

Der schnelle und zuverlässige A4-Farbdrucker mit extrem hoher Druckqualität

Dieser leistungsstarke A4-Netzwerk-Farbdrucker überzeugt durch eine hohe Druckgeschwindigkeit und hochwertige Druckergebnisse – vom tagtäglichen Schwarzweiß-Druck von Dokumenten bis hin zum Druck hochwertiger Marketingmaterialien, und all das zu einem erstaunlich geringen Preis pro Seite.

Der ES7412dn ist bestens geeignet für unternehmensinterne Arbeitsgruppen, die knappe Terminvorgaben haben. Dieser anwendungsfreundliche Drucker zeichnet sich durch eine außergewöhnliche Medienflexibilität und robuste Sicherheitsfunktionen für sensible Inhalte aus.

Hauptfunktionen

- Geringe Betriebskosten
- Schneller Duplexdruck mit 34 Seiten/Min. in Farbe und 36 Seiten/Min. in Schwarzweiß
- Hohe Papierkapazität von bis zu 1.690 Blatt für große Arbeitsgruppen
- Drucken auf Papieren bis zu 250 g/m² – schwerer als bei vergleichbaren Druckern
- Sicherheitsfunktionen zum Schutz sensibler Informationen und IP
- Speicherung von Vorlagen und Dokumenten direkt auf dem System, damit alle Benutzer ohne Authentifizierung drucken können (Shared Print)
- Mit Citrix XenApp 7.6 kompatibel, ideal für eine virtuelle Netzwerkumgebung



Einfache Einrichtung und Verwendung

- Einfaches Setup und erste Schritte
- Sobald neue Funktionen verfügbar sind, können Sie Ihren Drucker über das OKI Portal aktualisieren

Wichtige Sicherheitsfunktionen

- „Private Print“ Funktion zum Drucken vertraulicher Dokumente und Kartenfreigabe[#] (optional), sodass Benutzer sich alle Druckaufträge vor Auswahl der zu druckenden Dokumente anzeigen lassen können
- IPSec-kompatibel (Internet Protocol Security) für sichere Übermittlung und sicheren Empfang von Dokumenten



Kosten- und energiesparend

- Drucken Sie Marketingmaterial hausintern – die hervorragende Druckqualität und Medienflexibilität unseres Druckers machen es möglich
- Energiesparender „Tiefschlaf“-Modus, dank Auto-Off-Funktion reduziert der Drucker bei Nichtbetrieb automatisch den Energieverbrauch auf weniger als 0,5 W
- Tonersparmodus zur Kostensenkung beim Drucken von Entwürfen oder internen Dokumenten
- Duplexdruck für weniger Papierverbrauch
- Kostenloses Recycling-Programm für Verbrauchsmaterialien
- Langlebige LED-Technologie ohne bewegliche Teile



Erweiterte Konnektivität

- Wireless Direct für sichere, gleichzeitige Anbindung kabelgebundener und drahtloser Netzwerke
- Gigabit Ethernet für schnelle, netzwerkweite Übermittlung großer Farbdateien
- Kompatibel mit Google Cloud Print für mobiles Drucken unterwegs
- Optional: Wireless LAN-Modul

A4	✓
Farbe/Schwarzweiß	✓
Netzwerkfähig/Duplex	✓
Druckt A6 bis 1.321 mm, bis zu 250 g/m ²	✓
1 – 20 Benutzer	✓

ES7412dn – Farb- und Schwarzweißdrucker

DRUCKER	
A4-Druckgeschwindigkeit	34 Seiten/Min. in Farbe, 36 Seiten/Min. in Schwarzweiß
Zeit bis zum 1. Druck	9 Sekunden bei Farbe, 8 Sekunden bei Schwarzweiß
Aufwärmzeit	Bis zu 60 Sekunden nach dem Einschalten und bis zu 35 Sekunden aus dem Energiesparmodus heraus
SCHNITTSTELLE UND SOFTWARE	
Anschlüsse	USB 2.0-System, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet, Wireless IEEE802.11a/b/g/n (optional)
Druckersprachen	PCL6 (XL3.0), PCL5c, PostScript 3 (Emulation), PDF v1.7, SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX), XPS
Netzwerk und Protokolle	Unterstützung aller wichtigen Netzwerkprotokolle via Ethernet-Karte mit internem Webserver für Drucker und Netzwerkkarten-Setup und Management. TCP/IP v4&v6, NetBIOS über TCP, DHCP, DHCPv6, BOOTP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, WINS, UPNP, Bonjour, SMTP, POP3, SNMPv1&v3, SNMP, IPP, IPPS, WSD Print, LLTD, IEEE802.1X, LPR, Port9100, Telnet, FTP, Google Cloud Print, Wireless IEEE802.11a/b/g/n, WEP, WPA, WPA2, Personal, Enterprise
OS-Kompatibilität¹	Windows Vista (32-Bit & 64-Bit)/Server 2008 (32-Bit & 64-Bit)/Windows 7 (32-Bit & 64-Bit)/Server 2008 R2 (64-Bit)/Windows 8 (32-Bit & 64-Bit)/Server 2012 (64-Bit)/Windows 8.1 (32-Bit & 64-Bit)/Server 2012 R2 (64-Bit)/Windows 10 (32-Bit & 64-Bit); Linux PPD; Mac OS X 10.8.5 bis 10.11
Erweiterte Netzwerkfunktionen und Sicherheit	IPv6, 802.1x-Authentifizierung, SNMPv3, SSL/TLS HTTPS-Verschlüsselung, Secure Print ² , Secure Erase ² , MAC-Filter, IP-Filter, IPSec
Utility Suite¹	Template Manager ³ , Color Correct, OKI LPR ³ , Color Swatch Utility ³ , smart PrintSuperVision ³ , Print Job Accounting Client, Web Driver Installer ³ , Network Card Setup ⁶ , Configuration Tool ³ , PS Gamma Adjuster, PDF Direct Print ³ , Firmware Update Tool, Profile Assistant ⁶
SCHRIFTEN	
Druckerschriftarten	Skalierbar: 87 PCL- und 80 PostScript-Schriftarten, PCL Bitmap-Schriftarten: LinePrinter, OCR-A/B, USPS ZIP Barcode
Barcode	10 eindimensionale Schriftarten mit 26 Variationen: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved2of5, Code39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET; 2 Zweidimensionale Schriftarten: PDF417, QR-Code
DRUCKQUALITÄT	
Auflösung	ProQ2400 Multi-Level-Technologie, 1.200 x 600 dpi, 600 x 600 dpi
Funktionen	Automatische Farbabstimmung, Fotomodus über Treiber (nur Windows PCL6 Treiber)
PAPIERVERARBEITUNG	
Papierkapazität	Fach 1: 530 Blatt, Papiergewicht 80 g/m ² ; Mehrzweckfach: 100 Blatt, Papiergewicht 80 g/m ²
Papierkapazität optionale Fächer	Fach 2: 530 Blatt, Papiergewicht 80 g/m ² ; Fach 3: 530 Blatt, Papiergewicht 80 g/m ²
Maximales Fassungsvermögen	1.690 Blatt, Papiergewicht 80 g/m ²
Papierformate	Papierfach 1/2/3: A4, A5, B5; Mehrzweckfach: A4, A5, B5, A6; 10 Umschläge (Com-9, Com-10, DL, Monarch, C5); Etiketten (Avery 7162, 7664, 7666); benutzerdefinierte Formate (bis zu 1.321 mm Länge einschließlich Banner); Duplex: A4, A5, B5; benutzerdefinierte Formate: 148–215,9 mm x 210–355,6 mm (B x L)
Papiergewicht	Papierfach 1/2/3: 64 bis 220 g/m ² ; Mehrzweckfach: 64 bis 250 g/m ² ; Duplex: 64 bis 220 g/m ²
Duplex	Standard
Papierausgabe	Druckseite unten: 350 Blatt, Druckseite oben: 100 Blatt (80 g/m ²)

ALLGEMEINE AUSSTATTUNGSMERKMALE	
Speicher	Standard-RAM: 256 MB; Maximaler RAM: 768 MB Optional: SDHC-Speicherkarte²: 16GB
Betriebsbedingungen	Temperatur/Feuchtigkeit (Betrieb): 10–32 °C (17–27 °C empfohlen)/20–80 % RF (50–70 % RF empfohlen) Temperatur/Feuchtigkeit (Lagerung): –10 °C bis 43 °C, 10 % bis 90 % RF
Stromversorgung	220–240 V, Frequenz 50/60Hz +/- 2 %
Stromverbrauch	Durchschnittlich: 600 W; Max.: 1.300 W; Leerlauf: 100W (Durchschnitt); Stromsparmodus: < 15W; Tiefschlaf: < 1,2W; Auto-Off: < 0,5W
Geräuschpegel	Betrieb: 54 dB(A); Stand-by: 37 dB(A); Stromsparmodus: Hintergrundgeräusch
Abmessungen (B x T x H)	435 x 604 x 389mm
Gewicht⁵	32kg
Auslastung	Max.: 100.000 Seiten/Monat; Empfohlen: 6.000 Seiten/Monat
Gewährleistung	3 Jahre erweiterte Garantie bei Registrierung innerhalb von 30 Tagen ab Kaufdatum
Produkt-Artikelnummer	ES7412dn: 46406110
ZUBEHÖR (ARTIKELNUMMERN)	
2. Papierfach	44274502
3. Papierfach	44274502
Unterschrank	01219302
Speicher	256 MB: 01182907; 512 MB: 01182908
SDHC-Speicherkarte⁴	16GB: 01272701
Wireless LAN-Modul	45830202
IC-Kartenhalter	46539501
VERBRAUCHSMATERIALIEN (ARTIKELNUMMERN)	
Tonerkartuschen* (11.500 Seiten)	Cyan: 46507623 Magenta: 46507622 Gelb: 46507621
Tonerkartusche* (11.000 Seiten)	Schwarz: 46507624
Bildtrommeln** (30.000 Seiten)	Cyan: 46507419; Magenta: 46507418; Gelb: 46507417; Schwarz: 46507420
Transportband (60.000 Seiten)	45381102
Fixiereinheit (60.000 Seiten)	44289103

*Toner: A4-Ergiebigkeit nach ISO/IEC 19798. Mit der Erstausstattung des Druckers können bis zu 10.700 (CMY) bzw 10.200 (K) A4-Seiten gedruckt werden.
**Trommel: Durchschnittszahl gedruckter A4-Seiten.



3 Jahre Garantie

Unsere Systeme werden nach den höchsten Qualitäts- und Technologiestandards hergestellt, wie durch unabhängige Tests bestätigt. Wir sind so von der hohen Qualität unserer Produkte überzeugt, dass wir eine Verlängerung des Standard-Garantiezeitraums auf 3 Jahre bieten – ohne zusätzliche Kosten! Registrieren Sie Ihr Produkt einfach innerhalb von 30 Tagen nach Kaufdatum, um unser einmaliges Angebot in Anspruch zu nehmen. Weitere Informationen erhalten Sie unter

Deutschland - www.oki.de/garantie

Schweiz - www.oki.ch/garantie

Österreich - www.oki.at/garantie

Ohne Registrierung gilt die europaweite Standardgarantie von einem Jahr.

¹Informationen zu Treiber-Veröffentlichungen und OS-Kompatibilität finden Sie auf Ihrer lokalen OKI Website; ²SDHC-Speicherkarte erforderlich; ³Nur Windows; ⁴SDHC-Speicherkarte (Secure Digital High Capacity) unterstützt bis zu 32 GB. OKI haftet nicht für die Kompatibilität bei Verwendung nicht originaler SDHC-Speicherkarten von OKI; ⁵Einschließlich aller Verbrauchsmaterialien; ⁶Nur Mac OS X

Informationen Verbrauchsmaterialien: Zum Schutz Ihres Druckers und um sicherzustellen, dass Sie von all seinen Leistungsmerkmalen profitieren, wurde dieses Modell so entwickelt, dass es nur mit originalen OKI Tonerkartuschen funktioniert. Diese erkennen Sie an der ausschließlichen Kennzeichnung mit der Marke „OKI“ sowie der Originalverpackung. Wir übernehmen keinerlei Gewähr dafür, dass der Drucker mit anderen als Originalkartuschen funktioniert, auch wenn diese als „kompatibel“ oder „wiederbefüllt“ bezeichnet sein sollten. Soweit der Drucker mit solchen Kartuschen funktioniert, besteht die Gefahr einer Beeinträchtigung der Druckqualität und eines erhöhten Verschleißes, da nur der originale OKI Toner durch seine spezielle Konsistenz die Druckqualität und die Haltbarkeit der Druckerkomponenten gewährleistet.

OKI SYSTEMS (DEUTSCHLAND) GMBH

Hansaallee 187
D-40549 Düsseldorf
Tel. +49(0)2115266-0
Fax : +49(0)211593345
info@oki.de
WWW.OKI.DE

OKI SYSTEMS (SCHWEIZ)

Baslerstrasse 15
CH-4310 Rheinfelden
Tel. +41(0)618279494
Fax : +41(0)618279490
info@oki.ch
WWW.OKI.CH

OKI SYSTEMS (ÖSTERREICH)

Campus 21
Businesszentrum Wien Süd
Liebermannstrasse A02 603
A-2345 Brunn am Gebirge
Tel. +43(0)2236677110
Fax : +43(0)2236677110-999
office@oki.at
WWW.OKI.AT

⁴Ab 2017 über das OKI Firmware Portal verfügbar

